



医療機器届出番号 27B1X00017C00001

一般医療機器

一般的名称:非加熱式ネブライザ

非加熱式ネブライザ (霧吹式)

日商式吸入用 コンプレッサー〈セット〉

EMC規格 IEC60601-1-2:2001に適合

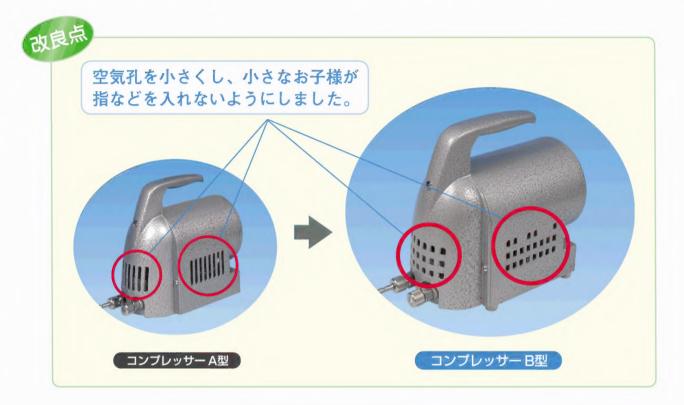


使用前に必ず添付文書、取扱説明書をお読みください。

製造 アルフレッサ ファーマ株式会社

コンプレッサーB型について

最新の電気安全性規格 (JIS T0601-1:1999) に適合しています。



日商式吸入用コンプレッサー〈セット〉の特徴

■ EMC規格 IEC60601-1-2:2001に適合

- 2 1~10ミクロンの極微粒子(エアロゾル)を噴霧できますので局所に必要濃度の薬剤を 迅速に到達させます。
- る ダイヤフラム式コンプレッサーですので注油の必要はありません。
- 4 作動音は静かです。
- 5 取り扱いは簡単で且つ、安全です。
- 6 軽量で堅牢です。
- 7 吸入孔は(フェルト)フィルターにより粉塵等を除去します。

日商式吸入用 コンプレッサー 〈セット〉(コンプレッサー歴)

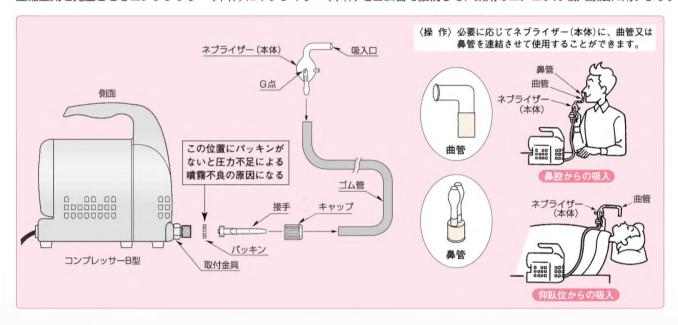
医療機器届出番号 27B1X00017C00001

内容

(1) コンプレッサーB型本体 1台 (6) 電源コード 1本 3枚 (2) ネブライザー本体 1個 (7) フェルトフィルター (3) 曲管 1個 (8) 取扱説明書 (保証書付き) 1 1111 (4) 鼻管 1個 (9) 添付文書 1枚 (5) ゴム管 1個

◎組立て及び操作

圧縮空気を発生させるコンプレッサー(本体)にネブライザー(本体)をゴム管で接続して、薬剤のエアロゾル吸入療法に用います。



別売品

コンプレッサ-B型

医療機器届出番号 27B1X00017C00001

日商式 マコライザーセット

医療機器届出番号 27B1X00017C00002

仕様(コンプレッサーセットB型本体)

• 定格電圧/周波数 交流100V 50/60Hz

• 定格電源入力(消費電力) 34/43W

125V, 1A 耐ラッシュ型 ヒューズ定格 • 圧 力 98kPa (1kgf/cm²)

• 流 量 5L/分/6L/分(50/60Hz)

量 • 重 約3.8kg

• 1 法 奥行き約241×幅約110×高さ約188mm

医用電気機器の分類

電撃に対する保護の形式 クラス I 機器 電撃に対する保護の程度 B形装着部

• 電気安全性 JIS T0601-1:1999に適合

• 電磁両立性 EMC規格 IEC60601-1-2:2001に適合

• 医療機器届出番号 27B1X00017C00001

医療機器の分類/種別 一般医療機器 機械器具(76)医療用吸入器

• 一般的名称/JMDNコード 非加熱式ネブライザ 35457000

付属品

(1) 電源コード (3) 取扱説明書(保証書付き) 1冊 1本 (2) フェルトフィルター 3枚 (4) 添付文書 1枚

ネブライザー本体 島管 曲管 0 ゴム管 性能 日商式吸入用コンプレッサーに接続した場合の霧化量 約0.3mL/分(ゴム栓を装着した時):60Hz時 • 約0.5mL/分 (ゴム栓をはずした時): 60Hz時 最小薬液量 約2mL 最大薬液量 約15mL 破損の際は、ネブライザー本体(別売品)をご利用ください。

エロゾル 吸入療法の歴史

I. エロゾル吸入との出会い

昭和28年、日本商事の岡村さんという人 がWinthropの吸入薬アレベールと一緒に ネブライザーとコンプレッサーを我々の 研究室に持ってきた。「梅田先生、こんな ものに興味ありませんか?」と、ズングリ 型のコンプレッサーとガラス製のネブラ イザーを机の上に並べた。このとき、私は エロゾル吸入をはじめて知った。つまり 私とエロゾル吸入との最初の出会いである。 岡村さんがなんで私に会いに来たのか分 からないが、多分、笹本先生(当時、助教授) にあらかじめ面接を申し込んだら、それな ら梅田に会っておけといわれたのであろう。 一介の助手に最初から会いにくるわけが ない。しかし、この出会いは偶然とはいえ 因縁じみたものであった。私事になって 申し訳ないが、岡村さんは私と同様に戦災 に遭うまで千駄ヶ谷に住んでいて、私の小 学校時代の友人の親戚だったのである。 早速初対面の日に、 戦後はじめて千駄ヶ 谷へ同行し、そこのそば屋で一杯つき合う こととなった。昔話に花が咲いたが、彼は 語学が極めて堪能で、エロゾル吸入に関す る欧米の文献を数多く教えてくれた。当 時は外国の文献を入手するのはかなり困 難な時代であっただけに有難かった。大 学の研究室で会ったときは、全く面識がな く、また突然のことなので一瞬、気構えた が、千駄ヶ谷のそば屋ではすっかり打ち解 けて話をうかがった。内服、注射に続く第 3の薬剤投与法だという。私は次第にのめ



り込んでいった。当時、私は各種呼吸器疾患のスパイロを片っ端からとっていたので、早速彼の話にのせられてエロゾル吸入を行 い、吸入前後のスパイロを比較して地方会や談話会に報告したものである。まだ、スパイロが珍しい時代だったから、エロゾル吸入 の効果,可逆性テストもこれだけで報告になった。以来~...

> 梅田博道:エロゾル吸入療法の歴史、 呼吸 4 (12): 1502-1505, 1985

● 部品の購入或いは、取扱に関するお問合せは、下記の代理店、又は最寄りの弊社支店宛ご一報ください。

製造 alfresa アルフレッサファーマ株式会社

大阪市中央区石町二丁目2番9号 〒540-8575

〈資料請求先〉

アルフレッサ ファーマ株式会社

名古屋支店 052-218-5251

メディカルディバイス営業本部 TEL06-6941-0303 FAX06-6941-4866

大阪事業所 06-6941-2818 福岡支店 092-283-6306 仙台支店 022-295-0631 東京事業所 03-5695-4145 広島支店 082-545-7835 札幌支店 011-281-3000 高松支店 087-863-7181

代理店